

ИНДЕКС 70996 (каталог «Роспечать»)  
ИНДЕКС 34143 (каталог «Пресса России»)



ИЗДАТЕЛЬСТВО  
МОСКОВСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

ISSN 0201–7385. ISSN 0579–9414  
ВЕСТН. МОСК. УН-ТА. СЕР. 5. ГЕОГРАФИЯ. 2013. № 5. С. 1–84.

# Вестник Московского университета

ISSN 0201–7385  
ISSN 0579–9414



НАУЧНЫЙ  
ЖУРНАЛ

Основан  
в 1946 году

## *В номере:*

Техногенные углеводороды в арктотундровых почвах  
острова Большой Ляховский (Новосибирские острова)

Реконструкция антропогенных нарушений раститель-  
ности на юге Валдайской возвышенности в голоцене

Сезонная изменчивость климатических полей темпера-  
туры, солености и циркуляции вод Черного и Каспий-  
ского морей

*Серия 5*  
география

5/2013

**УЧРЕДИТЕЛИ:**

Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова;  
географический факультет МГУ

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

**Н. С. КАСИМОВ** (главный редактор),  
**В. С. ТИКУНОВ** (зам. главного редактора),  
**С. А. ДОБРЮЛОВ** (зам. главного редактора),  
**Т. А. ЯНИНА** (ответственный секретарь),  
**А. И. АЛЕКСЕЕВ**, **Н. И. АЛЕКСЕЕВСКИЙ**, **С. И. БОЛЫСОВ**,  
**А. Н. ГЕННАДИЕВ**, **К. Н. ДЬЯКОНОВ**, **А. В. КИСЛОВ**,  
**В. Н. КОНИЩЕВ**, **С. М. МАЛХАЗОВА**, **Н. С. МИРОНЕНКО**,  
**В. А. НИКОЛАЕВ**, **Г. И. РЫЧАГОВ**, **Ю. Г. СИМОНОВ**,  
**А. С. ФЕТИСОВ**, **В. Е. ШУВАЛОВ**

Номер подготовили члены редколлегии

**К. Н. ДЬЯКОНОВ**, **В. Е. ШУВАЛОВ**

Редактор **А. Е. Люстих**  
Технический редактор **Н. И. Матюшина**  
Корректор **А. Я. Марьясис**

*Адрес редакции:*

119992, Москва, Ленинские горы, МГУ,  
географический факультет, комн. 2108а.  
Тел. (495) 939-29-23, (495) 697-31-28.

*Журнал зарегистрирован в Министерстве печати и информации РФ.*  
Свидетельство о регистрации № 1552 от 14 февраля 1991 г.

Подписано в печать 02.10.2013. Формат 60×90/8.  
Бумага офсет. № 1. Гарнитура Таймс. Офсетная печать. Усл. печ. л. 10,5.  
Уч.-изд. л. 9,63. Тираж 310 экз. Изд. № 9778. Заказ № .

---

Издательство Московского университета.  
125009, Москва, ул. Б. Никитская, 5. Тел. (495) 697-31-28.  
Типография МГУ.  
119991, ГСП-1, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 15.

# Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 5

ГЕОГРАФИЯ

№ 5 • 2013 • СЕНТЯБРЬ — ОКТЯБРЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

## СОДЕРЖАНИЕ

### *География и экология*

- Качинский В.Л., Геннадиев А.Н. Техногенные углеводороды в арктотундровых почвах острова Большой Ляховский (Новосибирские острова) . . . . . 3
- Хорошев А.В., Немчинова А.В., Кошечева А.С., Иванова Н.В., Петухов И.Н., Терентьева Е.В. Ландшафтные и сукцессионные факторы соотношения неморальных и бореальных свойств травяного яруса в заповеднике Кологривский Лес . . . . . 11

### *Методы географических исследований*

- Новенко Е.Ю., Еремеева А.П. Реконструкция антропогенных нарушений растительности на юге Валдайской возвышенности в голоцене. . . . . 19
- Бабурин В.Л., Земцов С.П. География инновационных процессов в России. . . . . 25

### *Региональные исследования*

- Архипкин В.С., Косарев А.Н., Гиппиус Ф.Н., Мигали Д.И. Сезонная изменчивость климатических полей температуры, солености и циркуляции вод Черного и Каспийского морей . . . . . 33
- Николаев В.А. Парагенезис полей ополей Центральной России . . . . . 45
- Николаев С.Д., Талденкова Е.Е., Рекант П.В., Чистякова Н.О., Мирлюбова Е.С. Палеогеография приевразийской части подводного хребта Ломоносова в неоплейстоцене . . . . . 51
- Иванов В.В., Коротаев В.Н., Римский-Корсаков Н.А., Пронин А.А., Чернов А.В. Строение поймы и динамика русла нижнего Дона . . . . . 60
- Харитонов Т.И. Реакция продуктивности ландшафтов Мещеры на смену типов природопользования . . . . . 67

### *Юбилеи*

- Юбилей Наталии Григорьевны Судаковой . . . . . 75
- 80-летие Игоря Александровича Шульгина. . . . . 76
- 60-летие Александра Викторовича Кислова . . . . . 77

### *Потери науки*

- Памяти академика Глеба Всеволодовича Добровольского . . . . . 78

### *Хроника*

- Мазуров Ю.Л., Снытко В.А. Школа-конференция о научном наследии В.И. Вернадского . . . . . 80

### *Новые книги*

- Дьяконов К.Н. Проблемы фундаментальности географии . . . . . 81
- Коротаев В.Н., Чалов Р.С. Книга о происхождении и эволюции дельты Лены . . . . 83